

Rev. Inst. Med. trop. S. Paulo
50(6):338, November-December, 2008
doi: 10.1590/S0036-46652008000600012

BOOK REVIEW

BONITA, Ruth; BEAGLEHOLE, Robert & KJELLSTRÖM, Tord - **Epidemiología básica**. Segunda edición. Washington, Organización Panamericana de la Salud, 2008. 269p. ilus. (Publicación Científica y Técnica No. 629). ISSN 9 789275 316290.

La segunda edición de este popular libro proporciona una introducción a los principios y métodos de la epidemiología. Desde su primera edición en 1993, Epidemiología básica se ha traducido a más de 25 idiomas y por tanto se ha convertido en una obra de referencia para la enseñanza, la capacitación y la investigación en el campo de la salud pública. El libro es una valiosa herramienta para capacitar a los profesionales de la salud pública y del ambiente, estudiantes de medicina y otros profesionales de la salud.

Esta edición proporciona ejemplos actualizados de cómo y por qué los fundamentos de la epidemiología son esenciales para aquellos que necesitan comprender y aplicar los principios de las causas de las enfermedades y su prevención. El libro hace hincapié en los factores ambientales modificables y alienta la aplicación de la epidemiología en la prevención de las enfermedades y la promoción de la salud, incluida la salud ambiental y ocupacional. De igual forma, prepara a los profesionales de la salud a responder a la necesidad de los servicios de salud, a abordar todos los aspectos de la salud de las poblaciones, y asegurar que los recursos de salud se utilicen de la mejor manera posible.

El libro incluye capítulos sobre la naturaleza y usos de la epidemiología; el método epidemiológico para la definición y medición de los estados relacionados con la salud en las poblaciones; los puntos fuertes y las limitaciones de diseños de estudio epidemiológicos, la contribución de la epidemiología en la prevención de la enfermedad, la promoción de la salud y el desarrollo de políticas sanitarias, así como la función de la epidemiología en la evaluación de la eficacia y la eficiencia de la atención de salud.

Epidemiología básica es por sobre todo un importante instrumento de capacitación y formación, y una referencia emblemática para la educación y la investigación en salud pública. La obra posibilita el diseño de

estudios epidemiológicos relevantes y permite a los estudiantes entender y describir las causas de la mortalidad, la enfermedad, las lesiones y la discapacidad en la comunidad, el tiempo de evaluar críticamente la literatura.

Contenido:

Estos son algunos de los capítulos que encontrará en esta publicación:

Capítulo 1. Qué es la epidemiología?

Capítulo 2. Medición de la salud y la enfermedad

Capítulo 3. Tipos de estudios

Capítulo 4. Bioestadística básica: conceptos y métodos

Capítulo 5. Causalidad en epidemiología

Capítulo 6. Epidemiología y prevención: enfermedades crónicas no transmisibles

Capítulo 7. Epidemiología, vigilancia y métodos de control de las enfermedades transmisibles

Capítulo 8. Epidemiología clínica

Capítulo 9. Epidemiología ambiental y laboral

Capítulo 10. Epidemiología, política sanitaria y planificación de los servicios de salud

Capítulo 11. Primeros pasos en la práctica de la epidemiología

Anexo. Respuestas a las preguntas de estudio.

Pan American Health Organization
World Health Organization
525 Twenty-third Street, N.W.
Washington, DC. U.S.A. 20037-2895
<http://publications.paho.org>